BEST AVAILABLE COPY

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005 年8 月11 日 (11.08.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/072678 A1

(51) 国際特許分類7:

A61J 3/00

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2005/000652

(22) 国際出願日:

2005年1月20日(20.01.2005)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2004-024868 2004年1月30日(30.01.2004) J

- (71) 出願人 *(*米国を除く全ての指定国について*)*: 株式会 社湯山製作所 (YUYAMA MFG. CO., LTD.) [JP/JP]; 〒 5610841 大阪府豊中市名神口 3 丁目 3 番 1 号 Osaka (JP).
- (72) 発明者: および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 湯山 正二

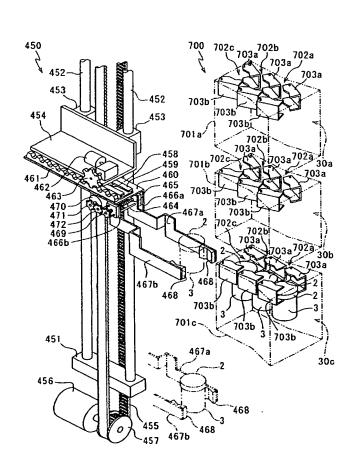
(YUYAMA, Shoji) [JP/JP]; 〒 5610841 大阪府豊中市名神口 3 丁目 3 番 1 号 株式会社湯山製作所内 Osaka (JP). 吉名 克憲 (YOSHINA, Katsunori) [JP/JP]; 〒 5610841 大阪府豊中市名神口 3 丁目 3 番 1 号 株式会社湯山製作所内 Osaka (JP). 今井 崇文 (IMAI, Takafumi) [JP/JP]; 〒 5610841 大阪府豊中市名神口 3 丁目 3 番 1 号 株式会社湯山製作所内 Osaka (JP). 宮下雅人 (MIYASHITA, Masahito) [JP/JP]; 〒 5610841 大阪府豊中市名神口 3 丁目 3 番 1 号 株式会社湯山製作所内 Osaka (JP). 製作所内 Osaka (JP).

- (74) 代理人: 河宮 治、外(KAWAMIYA, Osamu et al.); 〒 5400001 大阪府大阪市中央区城見 1 丁目 3 番 7 号 I M P ピル 青山特許事務所 Osaka (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,

/続葉有/

(54) Title: DEVICE FOR CONTAINING AND DISPENSING TABLETS

(54) 発明の名称: 錠剤収納取出装置



(57) Abstract: A device (1) for containing and dispensing tablets, wherein vial bottles (3) filled with tablets wait in waiting spaces (701a, b, c) and the vial bottles (3) are taken out from the waiting spaces (701a, b, c). A plurality of pair of holding members (703a, b) facing each other for holding the bodies of the vial bottles (3) are installed in the waiting spaces (701a, b, c), and stock sensors (710) of the same quantity as the pair of holding members (703a, b) are installed to check for each pair of holding members whether the vial bottles are held on the pair of holding members (703a, b) or not.

(57) 要約: 錠剤を充填したパイアル瓶3を待機スペース701a, b, cに待機させているで取り出すようにした錠剤収納取出装置1において、待機スペース701a, b, cからパイアル瓶3の服を保持する向かい合った一対の保持部材703a, bを複数設け、保持されているか否かを個々に検出できるのストックセンサー710を設ける。

DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE,

BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。